### ⑩ 日本国特許庁 (JP)

④ 実用新素出願公開

# ◎ 公開実用新案公報 (U)

昭55—119923

௵int. Cl.<sup>3</sup> G 01 F 13/00

5/30

B 67 D

識別記号

庁内整理番号 7625*-*-2₹ 6916→3E

昭和55年(1980)8月25日 斜公開

審査請求 未請求

(全 5 質)

## 砂定量装置

勿実

昭54—20401

砂出

願 脳54(1979) 2 月20日

命考案 柴崎光夫 老

東京都世田谷区站8-7-17

#### の実用新業登録請求の範囲

流量計と、該流量計の計量値が予め設定した定 最適に一致したとき出力関転軸が所定角度回動変 位して定量信号を発するプリセントカウンタと、 綾プリセツトカウンクの出力回転軸に連続されて 直皺変位する弁体によりポートを切換えられる切 換弁と、該切換弁のボート切換動作によって開閉。 制御される定量弁どから構成してなる定量装置。 図面の簡単な説明

第1図乃至第3図は本考察になる定量装置の-

194 猴 畵 西場常夫

藤沢市亀井野12

トキコ株式会社 (1)出 人

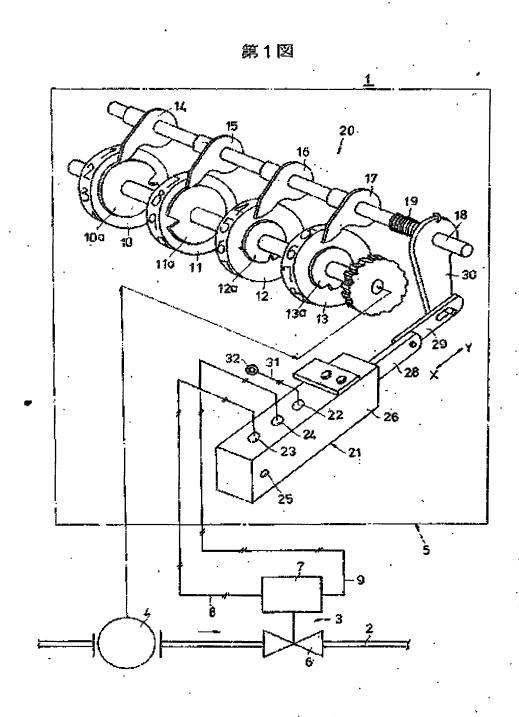
> 川崎市川崎区賞士見1丁目6番 3号

199代 理 弁理士 伊東忠彦

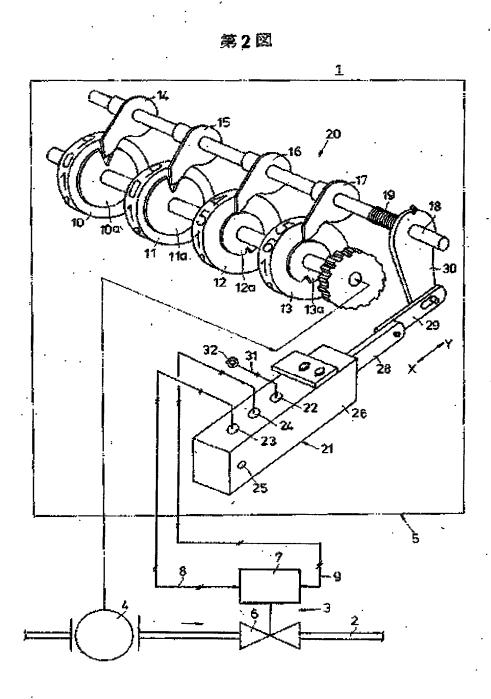
実施例の各動作状態における概略構成図、第4、 5図は夫々切換弁の一実施例の正面図及び維新面 図、第6図は上記定量装置の動作を説明するため のタイムチャートである。

1 …… 定量裝置、3 ……二段定量弁、4 ……流 量計、18……出力回転軸、20……プリセツト カウンタ、21……劉煥弁、22……絵気ポート 23,24……出力ポート、25……排気ポート 2~……ピストン。

#### 笑開 昭55-119923(2)

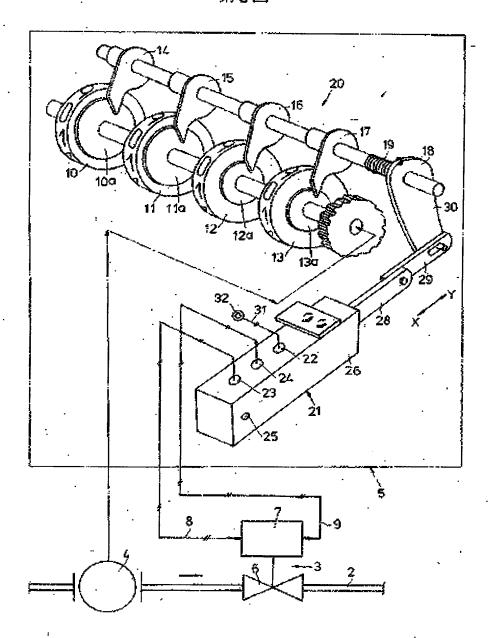


実開 昭55-119923(3)



#### 実開 昭55-119923(4)

#### 第3図



#### **終開 昭55-119923(5)**

